

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisa dan evaluasi yang dilakukan terhadap Penerapan teknologi informasi di Universitas Riau didapat disimpulkan :

1. Adanya faktor yang mempengaruhi terhadap penerapan teknologi informasi yaitu Pengguna ataupun SDM, Organisasi dan teknologi. Hal ini dapat dilihat dari nilai *Critical Ratio* yang dihasilkan yang menunjukkan nilai diatas nilai kritis 1,96.
2. Hasil analisis kualitas teknologi informasi mempengaruhi organisasi menunjukkan pengaruh yang positif dengan nilai *Critical Ratio* sebesar 5,553. Hal ini dapat dilihat dari diartikan dengan adanya teknologi yang baik akan mempengaruhi kinerja dari organisasi tersebut. Hal ini juga dapat dilihat dari banyaknya peningkatan jumlah mahasiswa yang masuk di universitas Riau setiap tahunnya dan investor – investor yang bekerja sama dengan pihak universitas Riau.
3. Dengan diterapkannya berbagai macam teknologi informasi di lingkungan Universitas Riau sangat mempengaruhi pengguna teknologi ataupun SDM yang ada. Hal ini Dapat dilihat berdasarkan hasil pengujian hipotesa yang menunjukkan nilai yang mencapai nilai Critical Ratio (CR) sebesar 6,032.
4. Berdasarkan dari nilai yang Critical Ratio sebesar 5.829 yang dihasilkan menunjukkan pengaruh yang sangat signifikan antara Kualitas SDM dan Kualitas organisasi. Dengan adanya SDM yang handal tentunya dapat meningkatkan kinerja dari organisasi tersebut sehingga akan mencapai visi dan misi dari organisasi tersebut.
5. Berdasarkan hasil analisis data dan pengujian hipotesis, maka dapat penerapan teknologi informasi dilingkungan puskom universitas riau sudah tepat. Kebijakan penyediaan teknologi informasi tersebut menunjukan hasil yang positif dan memberikan signifikasi manfaat bagi instansi itu sendiri, hal ini dapat dilihat dari banyaknya jumlah mahasiswa dan peningkatan reting universitas Riau yang Beberapa tahun belakangan semakin meningkat.

5.2 Saran

1. Dengan memperhatikan hasil evaluasi teknologi informasi dan observasi, penerapan teknologi tersebut telah memberikan dampak positif berupa kepercayaan terhadap masyarakat terhadap Universitas Riau, sehingga Penerapan teknologi informasi tersebut perlu dilanjutkan di masa yang akan datang.
2. Penelitian selanjutnya dapat dilakukan dengan menggunakan sampel yang lebih besar agar penelitian yang dilakukan mendapatkan hasil yang lebih memuaskan.
3. Untuk Penelitian selanjutnya di lakukan dengan objek yang bereda dan metode yang berbeda.